

EC – Declaration of Conformity CE Mark

Das Erzeugnis entspricht den grundlegenden Anforderungen der einschlägigen EG-Richtlinien. Ein in den Richtlinien vorgesehene Konformitätsbewertungsverfahren wurde durchgeführt.

The product conforms to the requirements of the relevant EC directives. A conformity assessment method as provided for in the directives has been performed.

**Firma
Company:**

**Thalheimer
Transformatorenwerke GmbH
Jägerstraße 8
09380 Thalheim**

**Gerätebezeichnung
Designation of equipment:**

**Einbau Sparstelltransformatoren ESS
Single phase regulating autotransformer
Type ESS**

Zum Nachweis entsprechend Niederspannungsrichtlinie 73/23 EWG wurden folgende Normen herangezogen:

For verification in accordance with low voltage directive 73/23 EWG, the following standards were applied:

**EN 61558-1
EN 61558-2-4
EN 61558-2-14**

Der Nachweis der elektromagnetischen Verträglichkeit erfolgte entsprechend EG-Richtlinie 89/336/EWG nach folgenden Normen:

For verification in accordance with EMC-directive 89/336/EWG the following standards were applied:

IEC 62042 Klasse 0

Störaussendung nach:

**EN 50081-2 1994
EN 61000-2-9 1996**

Interference emission

Störfestigkeit nach:

**EN 61000-2-4: 1995
EN 61000-6-2: 2000**

Interference immunity

Die oben genannte Firma hält die folgende Technische Dokumentation zur Einsicht bereit:

The above company shall keep the following technical documentation in readiness for inspection:

- * Bedienungsanleitung
- * Konstruktionspläne
- * Prüfunterlagen
- * Sonst. techn. Dokumentation

- * operating instructions
- * design diagrams
- * test documents
- * other technical documentation

**Thalheimer
Transformatorenwerke GmbH
09380 Thalheim, Jägerstraße 8
Tel. (03721) 86 65**

Thalheim, den 04.03.2003